

Inhalt des neunundvierzigsten Bandes.

(In alphabetischer Ordnung.)

	Seite
Ahrens, W., in Leipzig. Ueber das Gleichungssystem einer Kirchhoff'schen galvanischen Stromverzweigung	311
Basset, A. B., M. A.; F. R. S., in London. A Theory of Magnetic Action upon Light	247
Baur, Ludwig, in Darmstadt. Ueber den Zusammenhang zwischen der Dedekind-Weber'schen Normalbasis und dem Hensel'schen absoluten Fundamentalsystem	73
Beke, Emanuel, in Budapest. Zur Gruppentheorie der homogenen linearen Differentialgleichungen.	573
——— Ueber die Einfachheit der alternirenden Gruppe	581
Bochert, Alfred, in Breslau. Ueber die Zahl der verschiedenen Werthe, die eine Function gegebener Buchstaben durch Vertauschung derselben erlangen kann	113
——— Ueber die Classe der transitiven Substitutionengruppen. II . . .	133
Bouwman, W., in Schiedam (Holland). Die Plücker'schen Zahlen der Abweichungscurve	24
Cantor, Georg, in Halle a/S. Beiträge zur Begründung der transfiniten Mengenlehre. (Zweiter Artikel.)	207
Enriques, Federigo, in Bologna, Sulle irrazionalità da cui può farsi dipendere la risoluzione d'un' equazione algebrica $f(xyz) = 0$ con funzioni razionali di due parametri	1
Gubler, E., in Zürich. Beweis einer Formel des Herrn Sonin	583
Heffter, Lothar, in Giessen. Ueber Tripelsysteme	101
Hirsch, Arthur, in Zürich. Ueber eine charakteristische Eigenschaft der Differentialgleichungen der Variationsrechnung	49
Horn, J., in Charlottenburg. Verwendung asymptotischer Darstellungen der Untersuchung der Integrale einer speciellen linearen Differentialgleichung. I .	453
Hoyer, P., in Burg b./Magdeburg. Anwendungen der Theorie des Zusammenhanges in Reihen auf die Theorie der Substitutionengruppen	39
Kneser, Adolf, in Dorpat. Einige Sätze über die asymptotische Darstellung von Integralen linearer Differentialgleichungen	383
Kraser, A., in Strassburg i. E. Ueber die Convergenz der Thetareihe . .	400
Loewy, Alfred, in Freiburg i. B. Zur Theorie der linearen Substitutionen. II	448

	Seite
Morley, F. , in Haverford (Pennsylvania). A construction by the ruler of of a point covariant with five given points	596
Netto, E. , in Giessen. Eine arithmetische Formel (mitgetheilt von E. Study)	148
Pincherle, S. , in Bologna. Mémoire sur le calcul fonctionnel distributif .	325
Reye, Th. , in Strassburg i. E. Neue Eigenschaften des Strahlencomplexes zweiten Grades	585
Sonin, N. J. , in Petersburg. Ueber die Integration der partiellen Differential- gleichungen zweiter Ordnung. Aus dem Russischen übersetzt von Friedrich Engel	417
Stäckel, Paul , in Kiel. Ueber die Integration der Hamilton'schen Differential- gleichung mittels Separation der Variabeln	145
— und Engel, Friedrich , in Leipzig. Gauss, die beiden Bolyai und die nichteuklidische Geometrie	149
— Biegungen und conjugirte Systeme	255
Study, E. , in Greifswald. Das Apollonische Problem	497
Weber, E. v. , in München. Theorie der Involutionssysteme partieller Differentialgleichungen erster Ordnung in beliebig vielen abhängigen und unabhängigen Variabeln. (Erste Abhandlung.)	543
Weber, H. , in Strassburg. Ueber Zahlengruppen in algebraischen Körpern	83

6

8

5

5

7

5

9

5

7

3

3